

Universal LED Unterputz-Dimmer T55.01 Comfort

Art-Nr.: 5500x0100



Universal LED-Dimmer für zuverlässiges Dimmen unabhängig vom Hersteller und Typ der LED

ISO-gate® Technology – Für ein maximales Leistungsspektrum und LED Kompatibilität

Silent Technology – Absolut geräuschlose Arbeitsweise

Frei wählbare Einstellung des Dimmprinzips (Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt), manuell umschaltbar

Einstellung der min. und max. Helligkeit als Optimierungsmöglichkeit zum flackerfreien Dimmen

Elektronischer Kurzschluss- und Überlastschutz und Übertemperaturschutz mit automatischer Reaktivierung

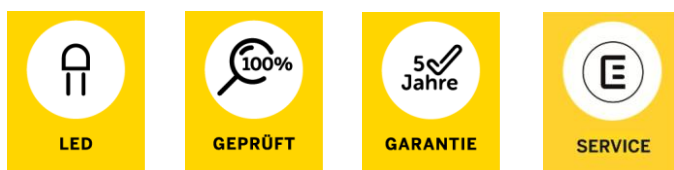
Kein Stand-by Verbrauch durch echten Ein-/Aus-Schalter

Kompatibel mit Schalterprogrammen von Busch-Jäger, Gira, Berker, Jung uvm.

EHMANN Vorteil - 100% Qualitätskontrolle, 5 Jahre Garantie, Deutscher Hersteller

EHMANN Service - Aktuelle LED Leuchtmittel-Empfehlung über aufgedruckten QR Code jederzeit abrufbar

EHMANN Qualität - Hochwertige Verarbeitung und zuverlässige Funktion



Universal LED Unterputz-Dimmer T55.01 Comfort

Technische Daten

3 - 100 W LED Leistung	7 - 220 W/VA Leistung	230 V ~ (+/- 10%) / 50 Hz Nennspannung	
Geeignet für dimmbare LEDs, LED-Treiber, Filament-LEDs, Glüh- und HV- und NV-Halogenlampen			
Arbeitsprinzip: Phasenanschnitt / Phasenabschnitt Betätigung: Drehdimmer mit Druck-Wechsel-Schalter Welle: Ø 4 mm Metall mit Softraster (Ø 6 mm mit Wellenadapter) Anschluss: Schraubklemmen bis 2 x 2,5 mm ² (starr) Übertemperaturschutz: selbstrückstellender Temperaturschalter Kurzschluss/Überlastschutz: elektronisch			
ISO-gate® Technology Zuverlässiges LED Dimmen mit der neuen ISO-gate® Technology von EHMANN. Basierend auf einer komplexen Dimmerschaltung sorgt das „natural triggering“ für ein dynamisches Zusammenspiel zwischen Dimmer und LED und ermöglicht dadurch optimale Dimmergebnisse. Maximale LED Kompatibilität – Dimmt selbst neueste LED Technologien.		Geprüft durch: 	
Schalterprogramm Adapter Ermöglicht die Verwendung gängiger Schalterprogramme von z.B. Busch-Jäger, Gira, Berker, Jung uvm. 	Phasenanschnitt Phasenabschnitt Das Dimmprinzip kann manuell auf PhasenAN- bzw. PhasenABSchnitt umgestellt werden. Je nachdem, welches Dimmverfahren für das Leuchtmittel geeignet ist. 	MIN/MAX Optimierung Sollte beim Dimmen von LED Lampen das Licht flackern, kann im unteren und oberen Dimmbereich versucht werden die Mini- bzw. Maximalhelligkeit anzupassen, um somit das Dimmverhalten der Lampe zu optimieren. 	LED Leuchtmittel Empfehlung Zeigt auf, welche LED Leuchtmittel für diesen Dimmer geeignet sind. Einsehbar über QR Code oder unter www.ehmann-gmbh.de . 
Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme und Modifikation des Geräts gründlich die Gebrauchsanweisung.			